

产云南、四川盆地(北部、西部、西南部)、贵州西南部;生于海拔 700—2700 米的山地灌丛、混交林中、山谷中、河边或村边田畔或石灰岩石山上。

木材可作家具。果可提取柿漆。

本种叶较小,长 2—6 厘米,两面有毛,下面的毛较密,叶边有睫毛,叶柄短,长约 2—3(5) 毫米。

11. 贵阳柿(新拟)

Diospyros esquirolii Lévl. Fl. Kouy-Tcheou 145. 1914—1915. Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 802. 1936.

乔木,高 12—24 米。叶卵形,长在 6 厘米以下,上面薄被伏卧柔毛,下面散生较长的带黄色柔毛。雄花花冠外面无白色柔毛线。

产贵州;模式标本采于贵阳。

本种的叶较小,近似岩柿 *D. dumetorum* W. W. Smith, 但雄花花冠外面脊上没有白色的柔毛线。

12. 云南柿(中国树木分类学) 图版 18:8—9

Diospyros yunnanensis Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2: 592. 1916; 陈嵘,中国树木分类学,新一版, 983. 1959.

乔木,高 5—15 米,树皮灰色;枝纤细,当年生枝有锈色伏柔毛,去年生枝棕褐色或黑褐色,变无毛,散生纵裂的长椭圆形皮孔;芽小,有柔毛,先端钝。叶纸质,椭圆形,长 2.5—6 厘米,多数长 3.5—4.5 厘米,宽 1—3 厘米,先端渐尖,尖头急尖或钝,基部圆或宽楔形,初时两面疏生伏柔毛,后来只下面中脉上散生伏柔毛,余处无毛或几无毛,中脉在上面平或稍凸起,在下面凸起,侧脉很纤细,每边 4—6 条,在上面不明显;叶柄纤细,长 4—6 毫米,有伏柔毛。雄花序聚伞花序式,有花 1—3 朵,总梗很短;雄花花萼长约 3.5 毫米,深 4 裂,裂片卵状披针形,长约 3 毫米,先端渐尖,疏生伏柔毛;花冠壶形,长约 5 毫米,裂片 4,旋转排列;雄蕊 16 枚,每 2 枚连生成对,长约 2 毫米,腹面 1 枚的花丝较短;花药长圆形,顶端有短尖头,花丝疏生柔毛;雌花单生,腋生,近无梗;花萼长约 7 毫米,4 深裂,裂片长约 4 毫米,两侧略背卷;花冠钟状,长约 5 毫米,4 裂,裂片圆形,长约 2 毫米,开展;退化雄蕊 5,无毛;雌蕊长约 3.5 毫米,子房卵形,无毛,花柱 4 裂,疏生柔毛;柱头浅 2 裂。果近球形,直径约 1.2 厘米,无毛;种子半球形,腹面平直,背面圆拱形,长约 7 毫米,宽约 4 毫米,黑褐色;果柄很短,长约 2 毫米。花期 5 月,果期 9 月。

产云南南部(思茅、蒙自、屏边等地);生于海拔 700—1600 米的山坡灌木丛中,草坡上,山地疏林或密林中。

本种的嫩叶两面上有疏长毛,老叶除叶边有睫毛和下面脉上有疏长毛外,余处无毛或几无毛,叶柄长只 2—3 毫米。

13. 粉叶柿(庐山) 浙江柿(中国树木分类学)



1—3. 琼南柿 *Diospyros howii* Merr. et Chun: 1. 果枝, 2. 花枝, 3. 花。4. 小果柿 *D. vaccinioides* Lindl.: 果枝。5. 长叶小果柿 *D. vaccinioides* Lindl. var. *oblongata* Merr. et Chun, 果枝。6—7. 岩柿 *D. dumetorum* W. W. Smith: 6. 雄花枝, 7. 雄花。8—9. 云南柿 *D. yunnanensis* Rehd. et Wils.: 8. 果枝, 9. 叶下面(部分)。(刘宗汉绘)